

DAFTAR PUSTAKA

Achmad, Muhamad Iqbal, Afdal Syarif, Dedy Ashari, dan Zuliadin Zuliadin.

2023. “Analisa pengaruh pendingin panel surya 50 WP terhadap daya yang dihasilkan.” *Sultra Journal of Mechanical Engineering (SJME)* 2(1):8–16. doi: 10.54297/sjme.v2i1.356.

Amelia, A. R., Y. M. Irwan, M. Irwanto, W. Z. Leow, N. Gomesh, I. Safwati, dan M. A. M. Anuar. 2016. “Cooling on Photovoltaic Panel Using Forced Air Convection Induced by DC Fan.” *International Journal of Electrical and Computer Engineering (IJECE)* 6(2):526. doi: 10.11591/ijece.v6i2.9118.

Azman, Novi. 2020. “Internet Of Things dan Komputasi Edge.” *Jurnal Teknik Elektro* 4(2):16.

Dewi, Riyani Prima, Saepul Rahmat, dan Afrizal Abdi Musyafiq. 2022. “Implementasi Sistem Pendingin Panel Surya Untuk Mempertahankan Suhu Permukaan Panel.” *Prosiding Seminar Nasional Wijayakusuma National Conference* 3(1):75–82.

Dwisari, Verina, Sudarti Sudarti, dan Yushardi Yushardi. 2023. “Pemanfaatan Energi Matahari: Masa Depan Energi Terbarukan.” *OPTIKA: Jurnal Pendidikan Fisika* 7(2):376–84. doi: 10.37478/optika.v7i2.3322.

Fisika, Jurnal, dan Rangkaian Konferensi. 2019. “Peningkatan Kinerja Panel Surya Menggunakan Kipas Heatsink sebagai Efek.”

Irawati, E., C. Huda, dan W. Kurniawan. 2019. “Pengembangan Alat Peraga Perpindahan Kalor secara Konduksi, Konveksi, dan Radiasi dalam Satu Set Alat berbasis Digital.” *Prosiding Seminar Nasional* 86–91.

Lupu, A. G., V. M. Homutescu, D. T. Balanescu, dan A. Popescu. 2018. “A review of solar photovoltaic systems cooling technologies.” *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering* 444(8). doi: 10.1088/1757-899X/444/8/082016.

Marausna, Gaguk. 2021. “Pengujian Sistem Pendingin Panel Surya Berbentuk Tubular Cooler Dengan Solar Simulator Untuk Menguji Daya Keluaran Panel Surya.” *Teknika STTKD: Jurnal Teknik, Elektronik, Engine* 7(1):10–16. doi: 10.56521/teknika.v7i1.254.

Nazaar, Andi Ahlun. 2022. “Penggunaan Sistem Pendingin Temperatur Menggunakan Heatsink-Fan Sebagai Peningkatan Kinerja Panel Surya.”

- Rahardjo, Irawan, dan Ira Fitriana. 2010. "Analisis Potensi Pembangkit Listrik Tenaga Surya Di Indonesia." 43–52.
- Safitri, Nelly, Politeknik Negeri Lhokseumawe, Teuku Rihayat, dan Politeknik Negeri Lhokseumawe. 2020. *NO*. ISBN 978-623-91323-0-9.
- Saputra, M. Rizky, dan Rafil Arizona. 2023. "Pengaruh Variasi Pendingin Pada Permukaan Bawah Panel Surya Terhadap Daya Output Dan Efisiensi." *Jurnal Energi Dan Manufaktur* 15(2):112. doi: 10.24843/jem.2022.v15.i02.p07.
- Shanea Harafany, Dara, Sonki Prasetya, Agus Sukandi, Program Studi Teknik Konversi Energi, Jurusan Teknik Mesin, Politeknik Negeri Jakarta, dan Jl G. A Siwabessy. 2021. "Perbandingan Efisiensi Panel Surya Dengan Pemanfaatan Heatsink dan Pengaruh Instalasi Sensor Pada Panel Surya." *Prosiding Seminar Nasional Teknik Mesin Politeknik Negeri Jakarta* 260– 69.
- Tri Febiana, Deva, Bayu Rudiyanto, Risse Entikaria Rachmanita, dan Dedy Eko Rahmanto, Jurusan Teknik, dan Politeknik Negeri Jember. 2023. "Penggunaan Teknik Immersion Cooling Pada Pendingin Panel Surya." *Journal of Engineering Science and Technology (JESTY) EISSN* 01(2):96–105.
- Widodo, Syamsul Bahri, Zainal Arif, dan Slamet Royadi. 2015. "Kaji Eksperimental Pengaruh Temperatur Permukaan Panel Surya Terhadap Keluaran Daya." *Jurutera* 2(02):38–48.